



Urząd Gminy Kalinowo
WPLYNEŁO
dnia 2014-03-28
Nr DR 6234.5.2014
Zal.

+ Zał. Nr 1
+ Wi. Nr 2

K. Borkowski
28.03.2014
WÓJT
Andrzej Bezdziecki

Ełk, dnia 27.03.2014 r.

ZWIĄZEK MIĘDZYGMINNY
"Gospodarka Komunalna"
19 300 EŁK, ul. Marsz. J. Piłsudskiego 2
tel. 087 621 78 18, fax 0 87 621 78 17
NIP 848 17 19 647 REGON 519625735

~~Pan Jacek Protas
Marszałek Województwa
Warmińsko-Mazurskiego~~

ZMGK 033.2.32.2014

Wykonując dyspozycję art. 9q ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, oraz na podstawie § 7 ust. 1 pkt. 9 Statutu Związku Międzygminnego „Gospodarka Komunalna”, Zarząd Związku przesyła w załączeniu roczne zbiorcze sprawozdanie z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2013 r.

Sprawozdanie zbiorcze z gospodarowania odpadami za 2013 r. w Związku Międzygminnym składane jest w imieniu gmin członkowskich: Gminy Miasto Ełk, Gminy Ełk, Gminy Kalinowo, Gminy Prostki, Gminy Stare Juchy, Gminy Kowale Oleckie, Gminy Olecko, Gminy Świętajno, Gminy Wieliczki, Gminy Dubeninki, Gminy Gołdap i Gminy Biała Piska.

PRZEWODNICZĄCY ZARZĄDU
ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO
„Gospodarka Komunalna”
Jędrzej Stępnikowski

Do wiadomości:

1. Pan Tomasz Mariusz Andrukiewicz Prezydent Miasta Ełku
2. Pan Antoni Polkowski Wójt Gminy Ełk
3. Pan Andrzej Bezdziecki Wójt Gminy Kalinowo
4. Pani Bożena Waleria Bagan Wójt Gminy Prostki
5. Pani Ewa Jurkowska – Kawalko Wójt Gminy Stare Juchy
6. Pan Waclaw Olszewski Burmistrz Miasta Olecko
7. Pani Janina Trus Wójt Gminy Świętajno
8. Pani Helena Żukowska Wójt Gminy Kowale Oleckie
9. Pan Jarosław Wiesław Kuczyński Wójt Gminy Wieliczki
10. Pan Ryszard Zieliński Wójt Gminy Dubeninki
11. Pan Marek Aleksander Miros Burmistrz Miasta Gołdap
12. Pan Wojciech Stępnik Zastępca Burmistrza Miasta Biała Piska

Związek Międzygminny „Gospodarka Komunalna” z siedzibą w Ełku

Miasto Ełk, Gmina Ełk, Gmina Kalinowo, Gmina Prostki, Gmina Stare Juchy, Gmina Kowale Oleckie, Gmina Olecko, Gmina Świętajno, Gmina Wieliczki,
Gmina Dubeninki, Gmina Gołdap, Gmina Biała Piska,

19-300 Ełk • ul. Marsz. J. Piłsudskiego 2 • tel. (87) 621 78 18 • fax (87) 621 78 17
www.zmgk.elk.pl • e-mail: zmgk@um.elk.pl

NIP 848-17-19-647 • REGON 519625735 • Nr konta: BANK PEKAO BP 53 1020 4724 0000 3202 0090 1322

Ełk, dnia 27.03.2014 r.

ZWIĄZEK MIĘDZYGMINNY
„Gospodarka Komunalna”
19 300 EŁK ul. Marsz. J. Piłsudskiego 2
tel. 087 621 78 18, fax 0-87 621 78 17
NIP 848 17-19 647 REGON 519625735

Dr Danuta Budzyńska
Warmińsko-Mazurski Wojewódzki Inspektor
Ochrony Środowiska w Olsztynie
Delegatura w Giżycku

ZMGK 033.33.2014

Wykonując dyspozycję art. 9q ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, oraz na podstawie § 7 ust. 1 pkt. 9 Statutu Związku Międzygminnego „Gospodarka Komunalna”, Zarząd Związku przesyła w załączeniu roczne zbiorcze sprawozdanie z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2013 r.

Sprawozdanie zbiorcze z gospodarowania odpadami za 2013 r. w Związku Międzygminnym składane jest w imieniu gmin członkowskich: Gminy Miasto Ełk, Gminy Ełk, Gminy Kalinowo, Gminy Prostki, Gminy Stare Juchy, Gminy Kowale Oleckie, Gminy Olecko, Gminy Świętajno, Gminy Wieliczki, Gminy Dubeninki, Gminy Gołdap i Gminy Biała Piska.

PRZEWCNICZĄCY ZARZĄDU
ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO
„Gospodarka Komunalna”
Jarż Czepulkowski

Do wiadomości:

1. Pan Tomasz Mariusz Andrukiewicz Prezydent Miasta Ełku
2. Pan Antoni Polkowski Wójt Gminy Ełk
3. Pan Andrzej Bezdziecki Wójt Gminy Kalinowo
4. Pani Bożena Waleria Bagan Wójt Gminy Prostki
5. Pani Ewa Jurkowska – Kawalko Wójt Gminy Stare Juchy
6. Pan Wacław Olszewski Burmistrz Miasta Olecko
7. Pani Janina Trus Wójt Gminy Świętajno
8. Pani Helena Żukowska Wójt Gminy Kowale Oleckie
9. Pan Jarosław Wiesław Kuczyński Wójt Gminy Wieliczki
10. Pan Ryszard Zieliński Wójt Gminy Dubeninki
11. Pan Marek Aleksander Miros Burmistrz Miasta Gołdap
12. Pan Wojciech Stępiak Zastępca Burmistrza Miasta Biała Piska

Związek Międzygminny „Gospodarka Komunalna” z siedzibą w Ełku

Miasto Ełk, Gmina Ełk, Gmina Kalinowo, Gmina Prostki, Gmina Stare Juchy, Gmina Kowale Oleckie, Gmina Olecko, Gmina Świętajno, Gmina Wieliczki,
Gmina Dubeninki, Gmina Gołdap, Gmina Biała Piska

19 300 Ełk • ul. Marsz. J. Piłsudskiego 2 • tel. (87) 621 78 18 • fax (87) 621 78 17
www.zmgk.elk.pl • e-mail: zmgk.sum.elk.pl

NIP 848-17-19-647 • REGON 519625735 • Nr konta: BANK PEKAO BP 53 1020 4724 0000 3202 0090 1322

WZOR ROCZNEGO SPRAWOZDANIA WÓJTA, BURMISTRZA LUB PREZYDENTA MIASTA Z REALIZACJI ZADAŃ Z ZAKRESU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI

SPRAWOZDANIE WÓJTA, BURMISTRZA LUB PREZYDENTA MIASTA Z REALIZACJI ZADAŃ Z ZAKRESU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI ZA 2013 ROK		ADRESAT 1) MARSZAŁEK WOJEWÓDZTWA WARMIŃSKO-MAZURSKIEGO 2) WOJEWÓDZKI INSPEKTOR OCHRONY ŚRODOWISKA W OLSZTYNIE		
I. NAZWA GMINY (MIASTA)				
Związek Międzygminny "Gospodarka Komunalna" z siedzibą w Elk, ul. Marsz. J. Piłsudskiego 2, 19-300 Elk, działający w imieniu niżej wymienionych gmin wchodzących w skład związku: 1. Gmina Miasto Elk - gmina miejska, 2. Gmina Olecko - gmina miejsko-wiejska, 3. Gmina Gołdap - gmina miejsko-wiejska, 4. Gmina Biała Płaka - gmina miejsko-wiejska, 5. Gmina Elk - gmina wiejska, 6. Gmina Proabki - gmina wiejska, 7. Gmina Kalinowo - gmina wiejska, 8. Gmina Kowale Oleckie - gmina wiejska, 9. Gmina Świętajno - gmina wiejska, 10. Gmina Stare Juchy - gmina wiejska, 11. Gmina Wieliczki - gmina wiejska, 12. Gmina Dubentki - gmina wiejska.				
II. INFORMACJA O MASIE POSZCZEGÓLNYCH RODZAJÓW ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY ODPADÓW KOMUNALNYCH ¹⁾ DRAZ SPOSOBIE ICH ZAGOSPODAROWANIA ²⁾				
Nazwa i adres instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Kod odebranych odpadów komunalnych ³⁾	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Masa odebranych odpadów komunalnych ⁵⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych ⁶⁾
Elana PetSp z o.o. M Skłodowskiej Curie 73, 87-100 Toruń	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,2	R3
Bożena Odolecka "Skup makułatury", ul. Sikorskiego 19, Elk (odbiorca odpadów - brak informacji do jakiej instalacji trafiły odpady)	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	131,0	R13
EKO-KRZYCH RECYKLING, ul. Bułkowska 38, 19-326 Bargłów (odbiorca odpadów - brak informacji do jakiej instalacji trafiły odpady)	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	102,5	R13
Hermes Recykling, Barszczówka 37, 18-106 Turośl Kościelna	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,6	R3
Zakład recyklingu odpadów z tworzyw sztucznych ul. Lotnicza 4, 89-300 Łęczycza zarządzany przez IMP POLOWAT Sp z o.o. ul. Komunyjowa 66, 43-348 Bielęta Biela	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	2,9	R3
Z.U.H. "Lobo" Grzegorz Paszkiewicz, ul. Targowa 7 28-700 Zwolen (odbiorca odpadów - brak informacji do jakiej instalacji trafiły odpady)	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,4	R13
Centrum Innowacyjnej Gospodarki Odpadami w Studziankach, Studziany, 16-010 Wasilków zarządzane przez PPUH "Czyściocih" Sp. z o.o. ul. Kłobęcka 20, 15-681 Białyłok	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	114,6	R12
Bożena Odolecka "Skup makułatury", ul. Sikorskiego 19, Elk (odbiorca odpadów - brak informacji do jakiej instalacji trafiły odpady)	15 01 07	Opakowania ze szkła	67,8	R13
Sortownia w Wyszowie ul. Zakolejowa 23, 07-200 Wyszów zarządzana przez Krynicki Recykling S.A., ul. Iwaszkiewicza 48/23, 10-089 Olsztyn	15 01 07	Opakowania ze szkła	6,6	R5
Przedsiębiorstwo Komunalne Sp z o.o. w Siemiatyczach, ul. Armii Krajowej 26, 17-300 Siemiatycze (odbiorca odpadów - brak informacji do jakiej instalacji trafiły odpady)	15 01 07	Opakowania ze szkła	0,9	R12
Rhenus Recykling Polska Sp z o.o., ul. Pańska 73, 00-835 Warszawa	15 01 07	Opakowania ze szkła	1,2	R5
Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, Siedliska 77, 19-300 Elk zarządzana przez PGO "EKO-Mazury" Sp z o.o., Siedliska 77, 19-300 Elk	16 01 03	Zużyta opony	0,9	R12
Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, Siedliska 77, 19-300 Elk zarządzana przez PGO "EKO-Mazury" Sp z o.o., Siedliska 77, 19-300 Elk	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbitków i remontów (zanieczyszczona frakcją innych odpadów)	216,8	R12
Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, Siedliska 77, 19-300 Elk zarządzana przez PGO "EKO-Mazury" Sp z o.o., Siedliska 77, 19-300 Elk	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglaneanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	13,2	R12
Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, Siedliska 77, 19-300 Elk zarządzana przez PGO "EKO-Mazury" Sp z o.o., Siedliska 77, 19-300 Elk	17 01 82	Inne niż wymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	4,3	R12
Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, Siedliska 77, 19-300 Elk zarządzana przez PGO "EKO-Mazury" Sp z o.o., Siedliska 77, 19-300 Elk	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03	4,4	R12
Sortownia w Wyszowie ul. Zakolejowa 23, 07-200 Wyszów zarządzana przez Krynicki Recykling S.A., ul. Iwaszkiewicza 48/23, 10-089 Olsztyn	20 01 02	Szkoło	15,5	R5
CRT RECYKLING Sp z o.o. ul. Puszkina 80, 92-516 Łódź Zakład przetwarzania Plac Kilińskiego 1 Hala 33a, 32-660 Chełmek	20 01 23	Urządzenia zawierające freony	2,1	R12
Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Medycznych ul. Dr Izabeli Romanowskiej 2, 85-798 Bydgoszcz zarządzany przez Centrum Onkologii, ul. Dr Izabeli Romanowskiej 2, 85-798 Bydgoszcz	20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31*	0,2	D10
Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Medycznych ul. Dr Izabeli Romanowskiej 2, 85-798 Bydgoszcz zarządzany przez Centrum Onkologii, ul. Dr Izabeli Romanowskiej 2, 85-798 Bydgoszcz	20 01 32*	Leki inne niż wymienione w 20 01 31*	0,1	D10
CRT RECYKLING Sp z o.o. ul. Puszkina 80, 92-516 Łódź Zakład przetwarzania Plac Kilińskiego 1 Hala 33a, 32-660 Chełmek	20 01 33*	Baterie i akumulatory litowe z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 16 08 01, 16 08 02 lub 16 08 03 oraz niszczącymi baterie i akumulatory zawierające te baterie	1,1	R4
Zakład Suwałki, ul. Bakalarzewska 21, 16-400 Suwałki zarządzany przez Stena Recykling Sp z o.o. ul. Bakalarzewska 21, 16-400 Suwałki	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35 zawierające niebezpieczne składniki	4,4	R12
CRT RECYKLING Sp z o.o. ul. Puszkina 80, 92-516 Łódź Zakład przetwarzania Plac Kilińskiego 1 Hala 33a, 32-660 Chełmek	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35 zawierające niebezpieczne składniki	13,8	R12
CRT RECYKLING Sp z o.o. ul. Puszkina 80, 92-516 Łódź Zakład przetwarzania Plac Kilińskiego 1 Hala 33a, 32-660 Chełmek	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	13,8	R12
Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, Siedliska 77, 19-300 Elk zarządzana przez PGO "EKO-Mazury" Sp z o.o., Siedliska 77, 19-300 Elk	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	9,7	R12
Stena Recykling Sp z o.o. ul. Ogrodowa 58, 00-876 Warszawa/ Zakład Suwałki ul. Bakalarzewska 21, 16-400 Suwałki	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	0,5	R12
Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, Siedliska 77, 19-300 Elk zarządzana przez PGO "EKO-Mazury" Sp z o.o., Siedliska 77, 19-300 Elk	20 01 38	Drewno inne niż wymienione w 20 01 37	0,6	R12

Centrum Innowacyjnej Gospodarki Odpadami w Studziankach, Studziany, 16-010 Wasilków zarządzane przez PPUH "Czystoch" Sp. z o.o., ul. Kleберна 20, 15-681 Białystok	20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	461,9	R12	
Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, Siedliska 77, 19-300 Elk zarządzana przez PGO "EKO-Mazury" Sp z o.o., Siedliska 77, 19-300 Elk	20 01 99	Inne niż wymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	107,6	R12	
Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, Siedliska 77, 19-300 Elk zarządzana przez PGO "EKO-Mazury" Sp z o.o., Siedliska 77, 19-300 Elk	20 02 03	Inne odpady nie ulegające biodegradacji	145,7	R12	
MPO Sp z o.o w Białymstoku, ul 27 lipca 62	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	40,5	R13	
Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, Siedliska 77, 19-300 Elk zarządzana przez PGO "EKO-Mazury" Sp z o.o., Siedliska 77, 19-300 Elk	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	31011,7	R12	
Centrum Innowacyjnej Gospodarki Odpadami w Studziankach, Studziany, 16-010 Wasilków zarządzane przez PPUH "Czystoch" Sp. z o.o., ul. Kleберна 20, 15-681 Białystok	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	27,6	R12	
Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, Siedliska 77, 19-300 Elk zarządzana przez PGO "EKO-Mazury" Sp z o.o., Siedliska 77, 19-300 Elk	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	158,6	R12	
Składowisko odpadów komunalnych, Mażany 89, 11-400 Kętrzyn zarządzane przez Amesi Kętrzyn, Mażany 89, 11-400 Kętrzyn	20 03 99	Odpady komunalne nie wymienione w innych grupach	25,9	R12	
Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, Siedliska 77, 19-300 Elk zarządzana przez PGO "EKO-Mazury" Sp z o.o., Siedliska 77, 19-300 Elk	ex 20 03 01	Selektywnie zebrana frakcja sucha-zmieszane odpady komunalne	151,5	R12	
Stena Recycling Sp z o.o ul Ogródowa 58, 00-876 Warszawa	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	24,3	R3	1)
Sortownia w Wyszkowie ul Zakolejowa 23, 07-200 Wyszków zarządzana przez Krynicki Recykling S.A., ul Iwazkiewicza 48/23, 10-089 Olaszyn	15 01 07	Opakowania ze szkła	21,9	R5	1)
EKO-MEG Grzegorz Iwanuk, ul Papierna 14, 16-400 Suwałki	19 12 01	Papier i tektura	729,1	R5	1)
"WTÓREX" Firma Handlowo Usługowa Skład Opału Skup Ziomu Józef Szewczurmaniec, Chełchy, 19-300 Elk	19 12 02	Metale żelazne	456,0	R4	1)
Zakład Suwałki, ul Bakalarzewska 21, 16-400 Suwałki zarządzany przez Stena Recycling Sp z o.o ul. Bakalarzewska 21, 16-400 Suwałki	19 12 02	Metale żelazne	86,7	R4	1)
"WTÓREX" Firma Handlowo Usługowa Skład Opału Skup Ziomu Józef Szewczurmaniec, Chełchy, 19-300 Elk	19 12 03	Metale nieżelazne	37,4	R4	1)
SERWISTAL Sp z o.o., 19-300 Elk, ul Dąbzdowa 2A	19 12 03	Metale nieżelazne	0,3	R4	1)
EKO-MEG Grzegorz Iwanuk, ul Papierna 14, 16-400 Suwałki	19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma	201,7	R3	1)
EKO-PARTNER Bogusław Popko, ul Usługowa 5, 15-521 Białystok, Zaścianki	19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma	16,4	R3	1)
Hermes Recykling Barszczówka 37, 18-106 Turośl Kościelna	19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma	13,2	R3	1)
Przedsiębiorstwo Produkcyjno Handlowe "BOMAX", Zakład Przetwórstwa Tworzyw Sztucznych, 98-500 Sochaczew, ul Długa 85	19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma	159,9	R3	1)
Przedsiębiorstwo Włóbrantowe "PETROTEX" B Maciejewski R Maciejewski Spółka Jawna, ul Dworcowa 42, 09-402 Płock, Zakład Odzysku i Recyklingu, ul Pałacowa 1B, 09-470 Nowe Międzywoźie	19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma	139,7	R3	1)
UAB "ECOVOX" Tomas Docus, Lentpiņšs g 8, LT-90117 PLUNGE	19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma	117,5	R3	1)
Utyl-Service Bis Joanna Sochaczewska, ul Mostowa 14/30, 87-300 Brodnica	19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma	19,3	R3	1)
VENTUS Sp z o.o., ul Bobrowiecka 1, 00-728 Warszawa	19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma	39,8	R3	1)
WRB Michał Zółtowski, ul Kołbuszki 6A, 98-200 Sieradz	19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma	240,6	R3	1)
Sortownia w Wyszkowie ul Zakolejowa 23, 07-200 Wyszków zarządzana przez Krynicki Recykling S.A., ul Iwazkiewicza 48/23, 10-089 Olaszyn	19 12 05	Szkló	835,4	R5	1)
		Masa odebranych odpadów o kodzie 20 03 01 ⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych składowaniu ⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych innym niż składowanie procesom przetwarzania ⁵⁾ [Mg]	
Odebranych z obszarów miejskich		23849,7	0,0	23849,7	
Odebranych z obszarów wiejskich		7354,0	0,0	7354,0	

Liczba punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych, funkcjonujących na terenie gminy		5	
Nazwa i adres punktu	Kod zebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Rodzaj zebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Masa zebranych odpadów komunalnych ⁵⁾ [Mg]
Punkty Dobrowolnego Gromadzenia Odpadów 1. Siedliska 77, 19-300 Elk, 2. Kośmicki 50, 19-500 Goldap, 3. Olecko, ul. Kościuszki 57, 19-400 Olecko 4. Biała Piska, ul. Parkowa 2, 12-230 Biała Piska należące do Przedsiębiorstwa Gospodarki Odpadami „Eko-MAZURY” Sp. z o.o., Siedliska 77, 19-300 Elk	17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07, 17 01 80, 17 08 04	Odpady betonu, gruzu ceglany, Zmieszane odpady z betonu, gruzu cegłanego, odpadów z materiałów ceramicznych	287,2
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	35,2
	20 01 23, 20 01 35*, 20 01 36	Urządzenia zawierające freony, Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	14,4
	15 01 07	Opakowania ze szkła	14,5
	20 01 40	Metale	0,7
	20 01 32	Leki	0,3
	20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 31	0,1
	20 01 21*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,01
	20 01 25	Oleje i tłuszcze jadalne	0,3
	18 01 03	Zużyte opony	0,3
Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Elk, ul. Suwalska 38, 19-300 Elk	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	2,8
	20 01 33*	Baterie i akumulatory ładowe z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 180801, 180802 lub 180803 oraz różnowarstwowe baterie i akumulatory zawierające te baterie	1,1
	20 01 23	Urządzenia zawierające freony	2,1
	20 01 33*	Baterie i akumulatory ładowe z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 180801, 180802 lub 180803 oraz różnowarstwowe baterie i akumulatory zawierające te baterie	1,1
	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 36 zawierające mieszaninę składników	18,2
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	14,3	
III. INFORMACJA O MASIE ÓDPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI¹⁾			
Łączna masa selektywnie odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ¹⁾ [Mg]		201,3	
przekazanych do składowania na składowisku odpadów			
Nazwa i adres składowiska, na które przekazano odpady komunalne ulegające biodegradacji	Kod odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ¹⁾	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ¹⁾	Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania na składowisku odpadów ⁵⁾ [Mg]

b) nieprzekazanych do składowania na składowisku odpadów

Nazwa i adres instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne ulegające biodegradacji	Kod odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ¹⁾	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ¹⁾	Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów ³⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów
Botena Odolecia "Skup makulatury", ul. Sikorskiego 19, Ek (odbiorca odpadów - brak informacji do jakiej instalacji trafiły odpady)	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	45,3	Przekazanie osobom fizycznym
Stora Enso Poland S.A., Zakład Oczyszczenia i Przerobu Surowców Włóknistych Nr 11, Baranowicka 119, 15-501 Białystok	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	3,2	Recykling materiałowy
Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, Siedliska 77, 19-300 Ek zarządzana przez PGO "EKO-Mazury" Sp z o.o., Siedliska 77, 19-300 Ek	20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	6,3	Mechaniczno-biologiczne przetwarzanie
SARIA Polska sp z o.o., ul. Zawodzie 16, 02-961 Warszawa Oddział Długi Borek 12-140 Świętajno	20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	34,6	Mechaniczno-biologiczne przetwarzanie
Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, Siedliska 77, 19-300 Ek zarządzana przez PGO "EKO-Mazury" Sp z o.o., Siedliska 77, 19-300 Ek	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	107,8	Mechaniczno-biologiczne przetwarzanie
Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, Siedliska 77, 19-300 Ek zarządzana przez PGO "EKO-Mazury" Sp z o.o., Siedliska 77, 19-300 Ek	20 03 02	Odpady z targowisk	4,1	Mechaniczno-biologiczne przetwarzanie

IV. OSIĄGNIĘTY POZIOM OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI KIEROWANYCH DO SKŁADOWANIA⁴⁾

20,1

V. POZIOM RECYKLINGU I PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA NASTĘPUJĄCYCH FRAKCJI ODPADÓW KOMUNALNYCH: PAPIERU, METALI, TWORZYW SZTUCZNYCH I SZKŁA¹⁰⁾ ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY

Kod odebranych odpadów komunalnych ¹⁾	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ¹⁾	Łączna masa odebranych odpadów komunalnych ¹⁾ [Mg]	Masa odpadów poddanych recyklingowi ⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia ⁶⁾ [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	48,5	48,5	
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	261,6	261,6	
15 01 07	Opakowania ze szkła	98,5	98,5	
20 01 02	Szkło	15,5	15,5	
19 12 01	Papier i tektura	729,1	729,1	
19 12 02	Metale żelazne	542,6	542,6	
19 12 03	Metale nieżelazne	37,8	37,8	
19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma	948,0	948,0	
19 12 05	Szkło	835,4	835,4	

 Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia¹¹⁾ następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła [%]

19,9

VI. POZIOM RECYKLINGU, PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I ODZYSKU INNYMI METODAMI INNYCH NIŻ NIEBEZPIECZNE ODPADÓW BUDOWLANYCH I ROZBIÓRKOWYCH¹²⁾ Z ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY ODPADÓW KOMUNALNYCH

Kod odebranych odpadów ¹⁾	Rodzaj odebranych odpadów ¹⁾	Łączna masa odebranych odpadów ²⁾ [Mg]	Masa odpadów poddanych recyklingowi ⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia ⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów poddanych odzyskowi innymi metodami niż recykling i ponowne użycie ⁴⁾ [Mg]
17 01 01	Odpady z betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	218,6			218,6
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglano- i ceramicznego i elementów wykończonych oraz innych materiałów wymienionych w 17 01 08	13,2			13,2
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu oraz innych materiałów wymienionych w 17 09 01 i 17 09 02 i 17 09 03	4,4			4,4

 Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami¹¹⁾ innych niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe [%]

100

VII. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, OD KTÓRYCH ZOSTAŁY ODEBRANE ODPADY KOMUNALNE

24717

VIII. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, KTÓRZY ZBIERAJĄ ODPADY KOMUNALNE W SPOSÓB NIEZGODNY Z REGULAMINEM UTRZYMANIA CZYSTOŚCI I PORZĄDKU NA TERENIE GMINY¹³⁾

0

IX. RODZAJ I ILOŚĆ NIECZYSTOŚCI CIEKLYCH ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY

Rodzaj odebranych z obszaru gminy nieczystości ciekłych ¹⁾	Ilość odebranych z obszaru gminy nieczystości ciekłych ²⁾ [m ³]	
Gmina Stare Juchy	Ścieki bytowe	2957,0
Gmina Kalinowo	Ścieki bytowe	445,4
Gmina Kowale Oleckie	—	—
Gmina Olecko	Ścieki bytowe	1786,7
Gmina Olecko	Ścieki przemysłowe	220,0
Gmina Świętajno	Ścieki bytowe	1440,1
Gmina Goldap	Ścieki bytowe	842,5
Gmina Goldap	Ścieki przemysłowe	292,3
Gmina Goldap	Ścieki komunalne	1167,4
Gmina Dubeninki	—	—
Gmina Proskl	Ścieki bytowe	346,1
Gmina Proskl	Ścieki komunalne	4496,5
Gmina Elk	Ścieki bytowe	16583,7
Gmina Miasto Elk	Ścieki bytowe	3904,5
Gmina Miasło Elk	Ścieki przemysłowe	882,3
Gmina Włoczek	Ścieki bytowe	1416,0
Gmina Biała Piska	Ścieki bytowe	5137,0
Gmina Biała Piska	Ścieki komunalne	1014,0

X. PODATKOWE UWAGI

- 1) W rozdziale II wpisane zostały frakcje odpadów komunalnych z grupy 15 01 i 19 12 powstałe po mechanicznym przetwarzaniu zmieszanych odpadów komunalnych w Przedsiębiorstwie Gospodarki Odpadami "Eko-MAZURY" Sp z o.o. (instalacja RIPOK dla Regionu Wschodniego). Odpady te skierowane zostały do recyklingu
- 2) Sprawozdanie zostało przygotowane na podstawie przekazanych Związkowi Międzygminnemu "Gospodarka Komunalna" w Elku sprawozdań sporządzanych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości za 2013 rok, z terenu 12 gmin należących do Związku oraz na podstawie zbiorczego zestawienia danych o rodzajach i ilości odpadów, o sposobach gospodarowania nimi oraz o instalacjach i urządzeniach służących do odzysku lub unieszkodliwiania odpadów otrzymanego z Przedsiębiorstwa Gospodarki Odpadami "Eko-MAZURY" Sp z o.o. (instalacja RIPOK dla Regionu Wschodniego) za 2013r.
- 3) Masa odpadów powstałych w 2013r po mechaniczno-biologicznym przetworzeniu zmieszanych odpadów komunalnych o kodzie 19 12 12, niespełniających wymagań rozporządzenia Ministra Środowiska wydanego na podstawie art. 14 ust. 10 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. z 2010 r. Nr 185, poz. 1243, z późn. zm.1)), przekazanych do składowania w Przedsiębiorstwie Gospodarki Odpadami "Eko-MAZURY" Sp. z o.o. (instalacja RIPOK dla Regionu Wschodniego) - 6579,0 Mg.

XI. DANE OSOBY WYPELNIAJĄCEJ SPRAWOZDANIE

Imię	Krzysztof	Nazwisko	Włczyński
Telefon służbowy ¹⁵⁾	(87) 621 78 18 kom 531 825 221	Faks służbowy ¹⁵⁾	E- mail służbowy ¹⁵⁾ zmgk@um elk pl
Data		26.03.2014r.	

Podpis i pieczęć wójta, burmistrza lub prezydenta miasta
ZWIĄZEK MIĘDZYGMINNY
"Gospodarka Komunalna"
 19 300 ELK, ul. Marsz. J. Piłsudskiego 2
 tel. 087 621 78 18, fax 0-87 621 78 17
 NIP 848-17-19 647 REGON 519625735
PRZEWODNICZĄCY ZARZĄDZU
ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO
"Gospodarka Komunalna"
Jerzy Czupatkowski

Objaśnienia:

- 1) Należy wpisać właściwego ze względu na położenie gminy marszałka województwa oraz wojewódzkiego inspektora ochrony środowiska
- 2) Z wyłączeniem selektywnie zebranych odpadów ulegających biodegradacji.
 Jeżeli podmioty odbierające odpady komunalne prowadzące działalność na terenie gminy prowadzą segregację odebranych odpadów komunalnych w sortowniach niebędących częścią regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych, to w części tej powinny również zostać uwzględnione pozostałości z sortowania odpadów komunalnych
- 4) Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206).
- 5) Z dokładnością do jednego miejsca po przecinku.
- 6) Przez sposób zagospodarowania odpadów komunalnych rozumie się procesy odzysku wymienione w załączniku nr 5 do ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. z 2010 r. Nr 185, poz. 1243, z późn. zm.) oraz procesy unieszkodliwiania odpadów, wymienione w załączniku nr 6 do tej ustawy.
- 7) Należy uwzględnić odpady o kodach: 15 01 01, 15 01 03, ex 15 01 09 Opakowania z tekstyliów z włókien naturalnych, 20 01 01, 20 01 08, ex 20 01 10 Odzież z włókien naturalnych, ex 20 01 11 Tekstylia z włókien naturalnych, 20 01 25, 20 01 38, 20 02 01, 20 03 02, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów.
- 8) Przez sposób zagospodarowania odpadów komunalnych ulegających biodegradacji rozumie się: kompostowanie, mechaniczno-biologiczne przetwarzanie, fermentację, inne biologiczne procesy przekształcania, termiczne przekształcanie odpadów, recykling materiałowy, przekazanie osobom fizycznym zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 21 kwietnia 2006 r. w sprawie listy rodzajów odpadów, które posiadacz odpadów może przekazywać osobom fizycznym lub jednostkom organizacyjnym niebędącym przedsiębiorcami, oraz dopuszczalnych metod ich odzysku (Dz. U. Nr 75, poz. 257, z późn. zm.).
- 9) Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania oblicza się zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 3c ust. 2 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2012 r. poz. 391)
- 10) Należy uwzględnić odpady o kodach: 15 01 01, 15 01 02, 15 01 04, 15 01 06, 15 01 07, 20 01 01, 20 01 02, 20 01 39, 20 01 40, ex 20 01 99 Odpady papieru, metali, tworzywa sztucznych, szkła, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206)
- 11) Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oblicza się zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 3b ust. 2 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach
- 12) Należy uwzględnić odpady o kodach: 17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07, 17 02 01, 17 02 02, 17 02 03, 17 03 02, 17 04 01, 17 04 02, 17 04 03, 17 04 04, 17 04 05, 17 04 06, 17 04 07, 17 04 11, 17 05 08, 17 06 04, 17 08 02, 17 09 04, ex 20 03 99 Inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów
- 13) W szczególności niedopełniają obowiązku selektywnego zbierania odpadów komunalnych
- 14) Przez rodzaj odebranych nieczystości ciekłych rozumie się ścieki bytowe, ścieki komunalne oraz ścieki przemysłowe, w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. - Prawo wodne (Dz. U. z 2012 r. poz. 145)
- 15) Jeżeli posiada

SPOSÓB OBLICZENIA POZIOMU RECYKLINGU, PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I OZYSKU INNYMI METODAMI INNYCH NIŻ NIEBEZPIECZNE ODPADÓW BUDOWLANYCH I ROZBIÓRKOWYCH W ROKU ROZLICZENIOWYM 2013 DLA GMIN NALEŻĄCYCH DO ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO „GOSPODARKA KOMUNALNA”.

Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych oblicza się na podstawie wzoru:

$$P_{br} = \frac{Mr_{br}}{Mw_{br}} \times 100\%,$$

gdzie:

P_{br} – poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych, wyrażony w %,

Mr_{br} – łączna masa innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych⁵⁾ poddanych recyklingowi, przygotowanych do ponownego użycia oraz poddanych odzyskowi innymi metodami, pochodzących ze strumienia odpadów komunalnych z gospodarstw domowych oraz od innych wytwórców odpadów komunalnych, wyrażona w Mg,

Mw_{br} – łączna masa wytworzonych⁶⁾ innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych⁵⁾, pochodzących ze strumienia odpadów komunalnych z gospodarstw domowych oraz od innych wytwórców odpadów komunalnych, wyrażona w Mg.

$Mr_{br} = 234,2$ Mg (odzysk innymi metodami w Przedsiębiorstwie Gospodarki Odpadami "Eko-MAZURY" Sp. z o.o. - instalacja RIPOK dla Regionu Wschodniego)

$Mw_{br} = 234,2$ Mg (suma odpadów ze sprawozdania z rozdziału VI)

$$P_{br} = \frac{234,2}{234,2} * 100\% = 100\%$$

⁵⁾ *Wzięto pod uwagę odpady o kodach: 17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07, 17 02 01, 17 02 02, 17 02 03, 17 03 02, 17 04 01, 17 04 02, 17 04 03, 17 04 04, 17 04 05, 17 04 06, 17 04 07, 17 04 11, 17 05 08, 17 06 04, 17 08 02, 17 09 04, ex 20 03 99 – inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206).*

⁶⁾ *Na podstawie ewidencji prowadzonej przez podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości.*

Opracował: Krzysztof Wilczyński
Data: 26.03.2014r.

ZWIĄZEK MIĘDZYGMINNY
"Gospodarka Komunalna"
19 300 EŁK ul. Marsz. J. Piłsudskiego 7
tel. 087 621 78 18, fax 0 87 621 78 17
NIP 848-17-19-647 REGON 519625735

SEKRETARZ
ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO
"Gospodarka Komunalna"
w Ełku
mgr inż. Krzysztof Wilczyński

SPOSÓB OBLICZENIA POZIOMU RECYKLINGU I PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA PAPIERU, METALI, TWORZYW SZTUCZNYCH I SZKŁA W ROKU ROZLICZENIOWYM 2013 DLA GMIN NALEŻĄCYCH DO ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO „GOSPODARKA KOMUNALNA”.

Poziomy recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła oblicza się na podstawie wzoru:

$$P_{pmts} = \frac{M_{rpmts}}{M_{wpmts}} \times 100\%,$$

gdzie:

P_{pmts} – poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła, wyrażony w %,

M_{rpmts} – łączna masa odpadów papieru, metalu, tworzyw sztucznych i szkła²⁾ poddanych recyklingowi i przygotowanych do ponownego użycia, pochodzących ze strumienia odpadów komunalnych z gospodarstw domowych oraz od innych wytwórców odpadów komunalnych, wyrażona w Mg,

M_{wpmts} – łączna masa wytworzonych odpadów papieru, metalu, tworzyw sztucznych i szkła²⁾, pochodzących ze strumienia odpadów komunalnych z gospodarstw domowych oraz od innych wytwórców odpadów komunalnych, wyrażona w Mg, obliczana na podstawie wzoru:

w przypadku gmin:

$$M_{wpmts} = L_m \times M_{wGUS} \times U_{mpmts},$$

gdzie:

L_m – liczba mieszkańców gminy,

M_{wGUS} – masa wytworzonych odpadów komunalnych przez jednego mieszkańca na terenie województwa³⁾,

U_{mpmts} – udział łączny odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w składzie morfologicznym⁴⁾ odpadów komunalnych.

$$M_{rpmts} = 3517 \text{ Mg (suma odpadów ze sprawozdania z rozdziału V)}$$

$$M_{wGUS} = 0,309 \text{ Mg (dane GUS za 2012r.)}$$

$$L_{m>50000} = 59646 \text{ (dane GUS za 2012r.)}$$

$$L_{m<50000} = 34461 \text{ (dane GUS za 2012r.)}$$

$$L_w = 65953 \text{ (dane GUS za 2012r.)}$$

$$U_{mpmts>50000} = 46,8\%$$

$$U_{mpmts<50000} = 32,4\%$$

$$U_{wpmts} = 27,4\%$$

$$M_{wpmts>50000} = 59646 \times 0,309 \times 0,468 = 8625,5 \text{ Mg}$$

$$M_{wpmts<50000} = 34461 \times 0,309 \times 0,324 = 3450,1 \text{ Mg}$$

$$M_{wpmts \text{ wieś}} = 65953 \times 0,309 \times 0,274 = 5584,0 \text{ Mg}$$

$$\text{Łącznie: } 17659,6 \text{ Mg}$$

$$P_{pmts} = \frac{3517}{17659,6} \times 100\% = 19,9\%$$

²⁾ Przyjęto odpady o kodach: 15 01 01, 15 01 02, 15 01 04, 15 01 06, 15 01 07, 20 01 01, 20 01 02, 20 01 39, 20 01 40, ex 20 01 99 – odpady papieru, metalu, tworzyw sztucznych i szkła oraz odpady o kodach: 19 12 01, 19 12 02, 19 12 03, 19 12 04 i 19 12 05 przekazane z PGO "EKO-Mazury" Sp. z o.o., Siedliska 77, 19-300 Elk do recyklingu.

³⁾ Zgodnie z aktualnymi danymi publikowanymi przez Główny Urząd Statystyczny.

⁴⁾ Na podstawie aktualnego Krajowego planu gospodarki odpadami.

Opracował: Krzysztof Wilczyński

Data: 26.03.2014r.

ZWIĄZEK MIĘDZYGMINNY
„Gospodarka Komunalna”
19 300 Elk, ul. Marsz. J. Piłsudskiego, 2
tel 087 621 78 18, fax 0 87 621 78 17
NIP 848 17 19 647 REGON 519625731

SEKRETARZ
ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO
„Gospodarka Komunalna”
w Elku
mgr inż. Krzysztof Wilczyński

SPOSÓB OBLICZENIA POZIOMU OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI PRZEKAZYWANYCH DO SKŁADOWANIA W ROKU ROZLICZENIOWYM 2013 DLA GMIN NALEŻĄCYCH DO ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO „GOSPODARKA KOMUNALNA”.

1. Masę odpadów ulegających biodegradacji wytworzoną w 1995 r. oblicza się na podstawie wzoru:

$$OUB_{1995} = 0,155 \cdot L_m + 0,047 \cdot L_w \text{ [Mg]}$$

gdzie:

OUB_{1995} – masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wytworzonych w 1995 r. [Mg];

L_m – liczba mieszkańców miast w 1995 r. na obszarze gmin według danych Głównego Urzędu Statystycznego;

L_w – liczba mieszkańców wsi w 1995 r. na obszarze gmin według danych Głównego Urzędu Statystycznego.

$$L_m = 89\ 547$$

$$L_w = 67\ 028$$

$$OUB_{1995} = 0,155 \cdot 89547 + 0,047 \cdot 67028 = 17030,1 \text{ [Mg]}$$

2. Masę odpadów komunalnych ulegających biodegradacji dozwoloną do składowania w roku rozliczeniowym należy obliczać według wzoru:

$$OUB_R = \frac{OUB_{1995}}{100} \cdot P_R \text{ [Mg]}$$

gdzie:

OUB_R – masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji dozwolona do składowania w roku rozliczeniowym [Mg];

OUB_{1995} – masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wytworzonych w 1995 r. [Mg];

P_R – poziom ograniczania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania zgodnie z załącznikiem nr 1 do rozporządzenia [%].

$$OUB_R = \frac{17030,1}{100} \cdot 50 = 8515,05 \text{ [Mg]}$$

3. Masę odpadów ulegających biodegradacji zebranych ze strumienia odpadów komunalnych z obszaru danej gminy w roku rozliczeniowym, przekazanych do składowania, oblicza się według wzoru:

$$MOUBR = (M_{MR} \cdot U_M) + (M_{WR} \cdot U_W) + (M_{SR} \cdot U_S) + (M_{BR} \cdot 0,52) \text{ [Mg]}$$

gdzie:

$MOUBR$ – masa odpadów ulegających biodegradacji zebranych ze strumienia odpadów komunalnych z obszaru danej gminy w roku rozliczeniowym, przekazanych do składowania, [Mg];

M_{MR} – masa zmieszanych odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01 zebranych na obszarze miast w roku rozliczeniowym, przekazanych do składowania, [Mg];

M_{WR} – masa zmieszanych odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01 zebranych na obszarze wsi w roku rozliczeniowym, przekazanych do składowania, [Mg];

U_M – udział odpadów ulegających biodegradacji w masie zmieszanych odpadów komunalnych dla miast wynoszący 0,57;

U_W – udział odpadów ulegających biodegradacji w masie zmieszanych odpadów komunalnych dla wsi wynoszący 0,48;

M_{SR} – masa selektywnie zebranych odpadów ulegających biodegradacji ze strumienia odpadów komunalnych z obszaru

danej gminy w roku rozliczeniowym, przekazanych do składowania;

U_S – udział odpadów ulegających biodegradacji w masie selektywnie zebranych odpadów ulegających biodegradacji ze strumienia odpadów komunalnych wynoszący dla poszczególnych rodzajów odpadów według kodu:

20 01 01 – 1,00;

20 01 08 – 1,00;

20 01 10 – 0,50;

20 01 11 – 0,50;

20 01 25 – 1,00;

20 01 38 – 0,50;

20 02 01 – 1,00;

20 03 02 – 1,00;